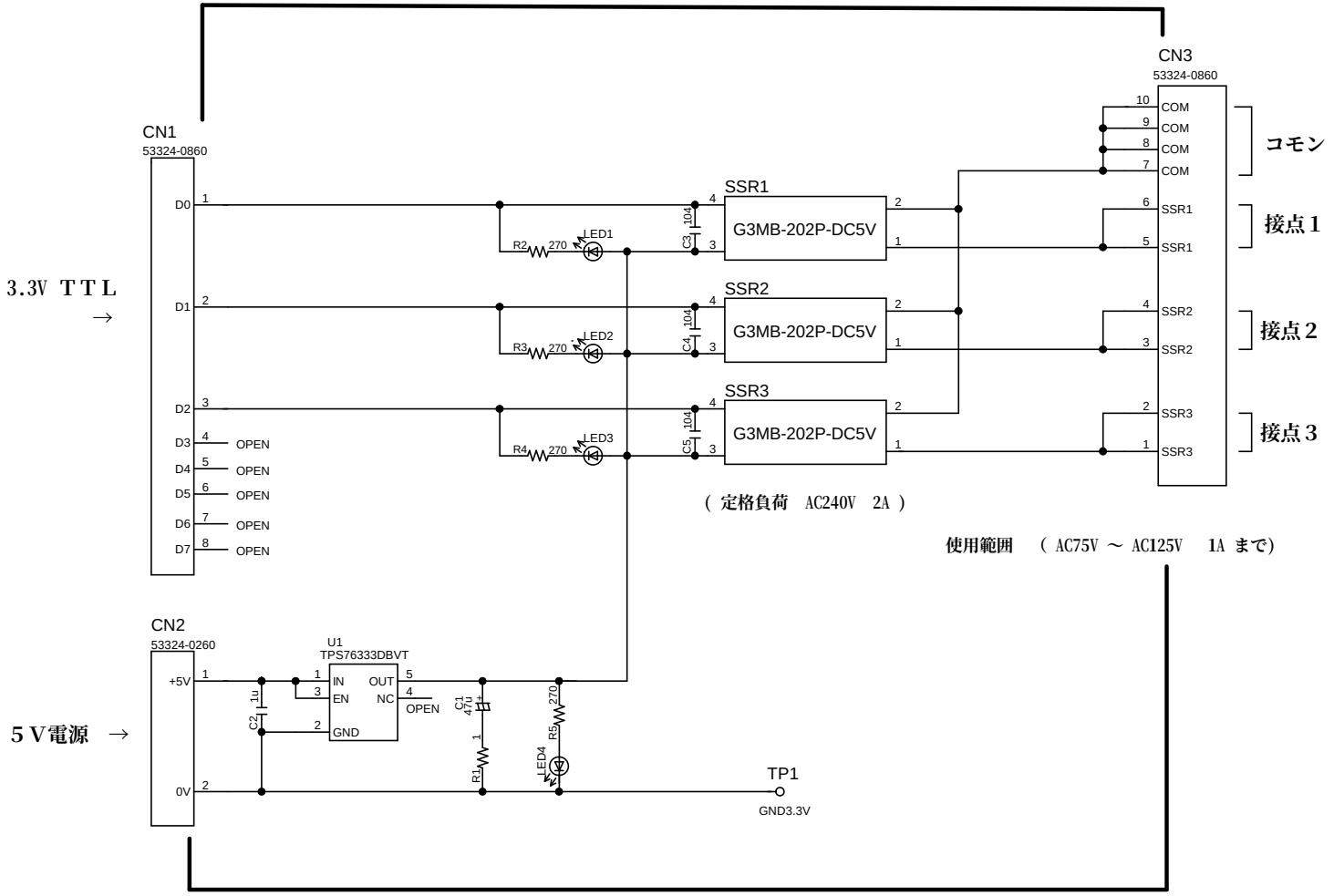


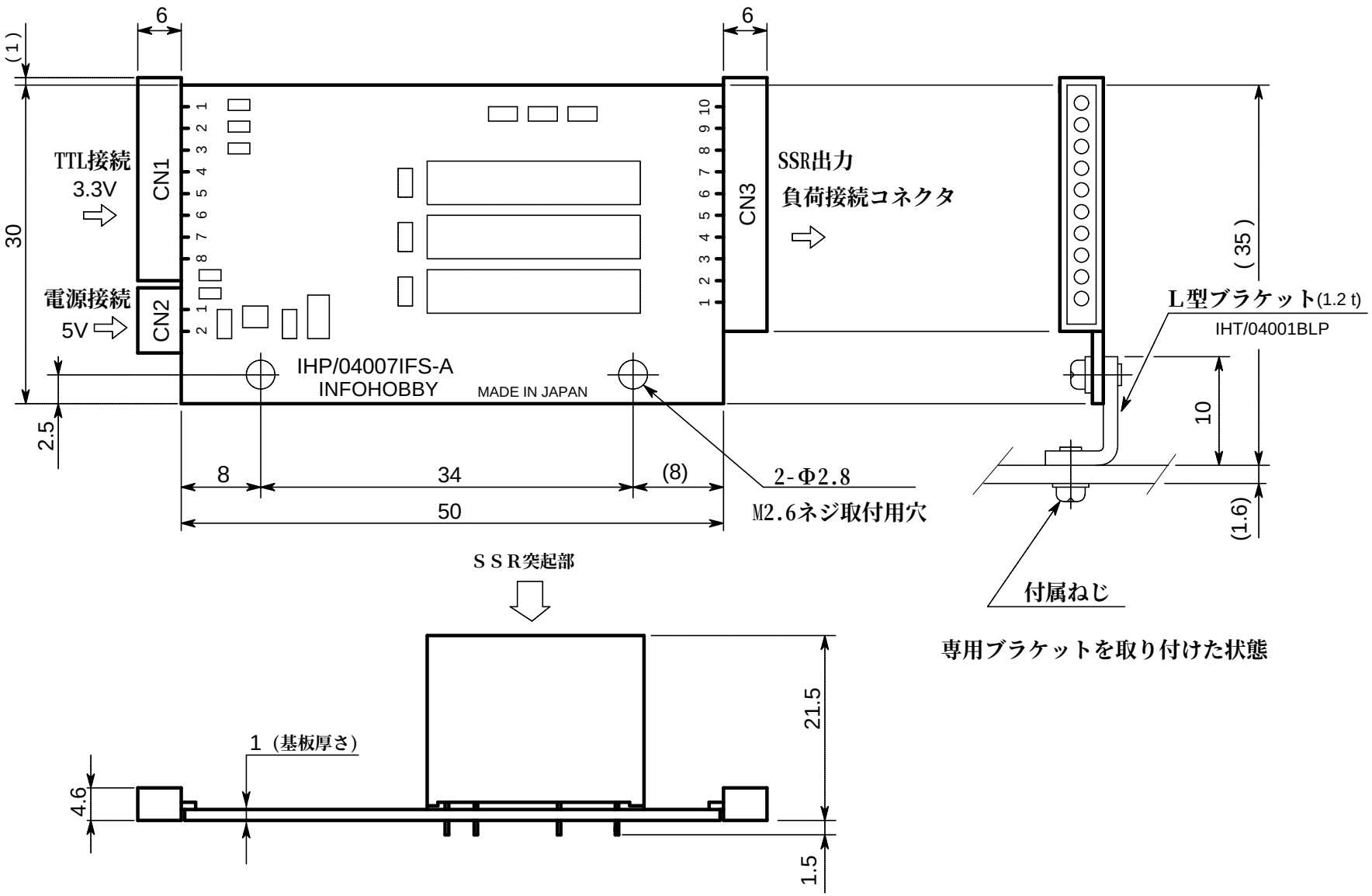
注意事項 ： AC電源を扱う時には定格容量に十分な注意をして負荷を接続して下さい。

SSRの定格は240V 2Aですが、コネクタの定格容量は AC125V 1.5Aです。

TITLE		DRAWING_No.
ＳＳＲ出力カード（３点） （ 回路図 ）		IHP/04007IFS-A
SHEET	DATE	DESIGN
1／4	2004/12/13	k.kamei

infohobby

http://www.infohobby.jp/

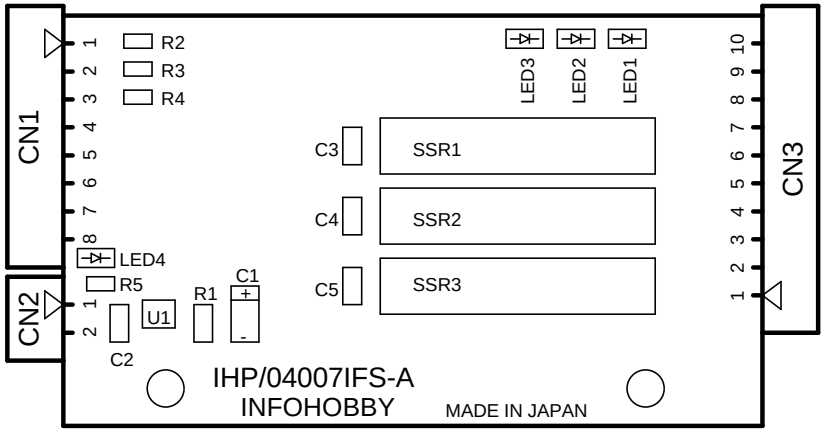


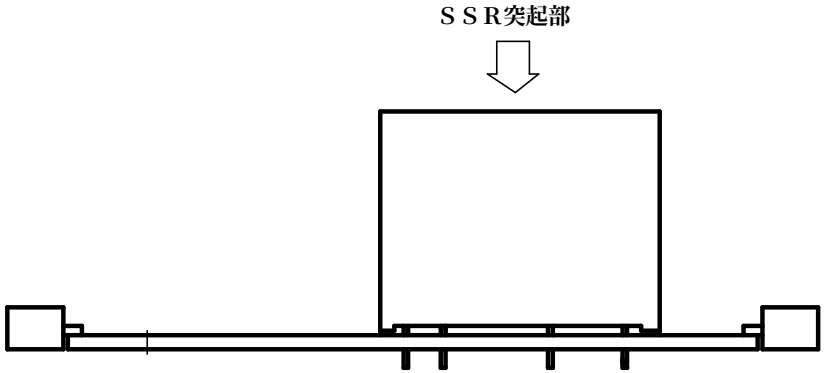
＊ 本品は半田面にＤＩＰ端子が露出している為取り扱いに注意

作図 ：第三角法

TITLE			DRAWING_No.
ＳＳＲ出力カード(３点) (外形図)			IHP/04007IFS-A
SHEET	DATE	DESIGN	infohobby
2／3	2004/12/13	k.kamei	

http://www.infohobby.jp/





作業指示

1．基板に実装する部品は　１～１６　までである

2．部品　１９～２３は、梱包時に同梱する付属品である

3．梱包に使用する袋は帯電防止ビニール袋（SD-6）とする

4．取扱説明書[IHP/04007IFS]を参照し、同梱品を確認すること

番号	記号	名　称	型　式	メーカー	備　考
19	CN6	MiII REC 10P	52484-1010	ﾓﾚｯｸｽ	付属品
18	CN5	MiII REC 8P	52484-0810	ﾓﾚｯｸｽ	付属品
17	CN4	MiII REC 2P	52484-0210	ﾓﾚｯｸｽ	付属品
16	SC1	ビス　(M2.6 L=4)	U-2604-D	廣杉計器	付属品
15	BL1	L型ﾌﾞﾗｹｯﾄ	IHT/04001BLP	ｲﾝﾌｫﾎﾋﾞｰ	付属品
14					
13	CN3	ｺﾈｸﾀ 10P	53324-1060	ﾓﾚｯｸｽ	
12	CN2	ｺﾈｸﾀ 2P	53324-0260	ﾓﾚｯｸｽ	
11	CN1	ｺﾈｸﾀ 8P	53324-0860	ﾓﾚｯｸｽ	
10	R2-5	抵抗[2012] 270Ω	CRCW0805270RFRT	Vishay/Dra	
9	R1	抵抗[1608] 1Ω	RMC1/16-1R0F	釜屋電機	
8	C3-5	ｺﾝﾃﾞﾝｻ 0.1u 25V	P-GMR39F104Z-25	村田	
7	C2	ｺﾝﾃﾞﾝｻ 1u 10V	P-GMR39F105Z-10	村田	
6	C1	ﾀﾝﾀﾙ 47u 16V	16MCE475MA	日本ｹﾐｺﾝ	
5	LED4	LED[1608]　赤	SML-310LTT86	ROHM	
4	LED1-3	LED[1608]　黄	SML-310YTT86	ROHM	
3	U1	IC(3.3V 150mA)	TPS76333DBVT	TI	
2	SSR1-3	SSR	G3M-202P-DC5V	ｵﾑﾛﾝ	
1	PCB	基板	IHP/04004IFS-A	ｲﾝﾌｫﾎﾋﾞｰ	

TITLE			DRAWING_No.
ＳＳＲ出力カード(３点) (部品配置図)			IHP/04007IFS-A
SHEET	DATE	DESIGN	infohobby
3／4	2004/12/13	k.kamei	

作成中

TITLE			DRAWING_No.
ＳＳＲ出力カード(３点) (接続の例)			IHP/04007IFS-A
SHEET	DATE	DESIGN	infohobby
4／4	2004/12/13	k.kamei	